CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.	TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL Jajapo ñande ropetã ko'ãga guive Construyendo el futuro hoy	TETÃ REMBIAPO HA MARANDU MOTENONDEHA MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES	CONSORCIO TPF GETINSA EUROESTUDIOS S.L./ TECMA S.A.
CONTRATISTA			FISCALIZACIÓN

Contrato MOPC SG MINISTRO 119/2018 Llamado UEP MOPC Nº 42/2017 Licitación Pública Internacional Rehabilitación de tramos de caminos vecinales en los departamentos de San Pedro y Canindeyu.

PLANILLA DE NIVELACIÓN
Obra: Lote 3 Tramo Santa Clara-La Paloma

0000762

DESCRIPCIÓN:

UBICACIÓN DE: A:

FECHA: CAPA: 17/18

ESTACAS	NIVELACIÓN ATRÁS	NIVELACIÓN INT.	NIVELACIÓN ADEL.	P.V.	COTAS	COTAS ANTERIORES	DIF. COTAS	Obs.:
5+820		382			34130			
I 3.0		409			34103			
6.7		413			34088			
7.8		370			34142			
10.2		390			34122			
D 2.8		408			34104			
3.7		361			34151			
6.6		339			34173			
9.7		346			34166			
5+840		422			34090			
I 3.5		426			34086			
6.3		425			34087			
9.5		432			34080			
I 12.9		423			34089			
D 3.0		405			34107			
4.2		383			34129			
6.6		347			34165			
9.1		347			34165			
PP	+0738		-2032	343,826				
5+860		270			34113			
I 3.0		266			34117			
6.0		245			34138			
7.5		250			34133			
10.8		251			34132			
D 2.7		271			34112			
4.8		294			34089			
7.4		262			34121			
10.0		230			34153			
5+880		290			34093			
I 2.2		291			34092			
5.5		312			34071			
6.8		276			34107			
9.5		293			34090			
D 1.8		294			34089			
4.0		238			34145			
6.8		250			34133			
10.5		274			34109			

Ing. Sigfredo Feldmann
Representante Legal
CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.

Ing. Mario R. Godoy M.

Ing. Enrique Parisi
Representante Legal

Ing. Cándido Antar M.
Constructora Feldmann S.A.

Rodrigo F. Falcón

FISCALIZACION

CONTRATISTA

PLANILLA DE NIVELACION

0000763

Obra: Lote 3 Tramo Santa Clara-La Paloma

DESCRIPCIÓN:

UBICACIÓN DE: A:

FECHA: CAPA: 18/18

ESTACAS	NIVELACIÓN ATRÁS	NIVELACIÓN INT.	NIVELACIÓN ADEL.	P.V.	COTAS	COTAS ANTERIORES	DIF. COTAS	Obs.:
5+900 C			340		340,43			
I = 3,2			339		340,44			
6,0			350		340,33			
7,0			297		340,86			
10,7			324		340,59			
D = 3,5			344		340,39			
4,5			281		341,02			
7,0			269		341,14			
9,5			261		341,22			
5+900 C			355		340,28			
I = 3,5			359		340,34			
6,0			372		340,11			
7,0			317		340,66			
10,0			341		340,42			
D = 4,0			372		340,11			
4,5			312		340,71			
7,0			291		340,92			
10,0			274		341,09			

Ing. Mario R. Godoy

FISCALIZACIÓN
Pedro F. Falcón

Ing. Sigfredo Feldmann
Representante Legal
CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.

CONTRATISTA

Ing. Enrique Barisi
Representante Legal

CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.
CONTRATISTA

TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL

TETÃ REMBIAPO HA MARANDU
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

CONSORCIO TPF
GETINSA
EUROESTUDIOS
S.L./ TECMA S.A.
FISCALIZACIÓN

Contrato MOPC SG MINISTRO 119/2018 Llamado UEP MOPC Nº 42/2017 Licitación Pública Internacional Rehabilitación de tramos de caminos vecinales en los departamentos de San Pedro y Canindeyu.

PLANILLA DE NIVELACIÓN
Obra: Lote 3 Tramo Santa Clara-La Paloma

0000501

DESCRIPCIÓN: Niv. Previa.

UBICACIÓN DE: 5+940 A: 6+920

FECHA: 21. 03. 2018 CAPA: 1/11

ESTACAS	NIVELACIÓN ATRÁS	NIVELACIÓN INT.	NIVELACIÓN ADEL.	P.V.	COTAS	COTAS ANTERIORES	DIF. COTAS	Obs.:
SRN		0218		342476		342257		
5+940	E	144			34104	/	/	
LI	5,80	155			34093			
	7,00	102			34146			
	8,80	131			34117			
LD	3,50	155			34093			
	5,30	095			34153			
	11,30	076			34122			
5+960	E	164			34084	/	/	
LI	5,80	175			34073			
	7,70	135			34113			
	11,80	152			34091			
LD	3,50	160			34080			
	4,80	134			34114			
	12,00	110			34138			
5+980	E	182			34066	/	/	
LI	6,10	194			34054			
	8,60	176			34072			
	12,00	176			34072			
LD	3,20	174			34024			
	4,80	138			34109			
	12,00	109			34139			
6+000	E	176			34072	/	/	
LI	7,30	192			34056			
	12,00	233			34015			
LD	4,50	195			34053			
	7,90	154			34094			
	12,00	134			34114			
6+020	E	226			34022	/	/	
LI	6,80	233			34015			
	9,40	175			34073			
	12,00	163			34089			
LD	1,30	226			34022			
	4,00	152			34096			
	12,00	172			34076			

Ing. Sigfredo Feldmann
Representante Legal
CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.

Ing. Mario R. Godoy

Ing. Enrique Parlei
Representante Legal

Ing. Cándido Antar M.
Constructora Feldmann S.A.

194 (Ciento noventa y cuatro)

FISCALIZACIÓN
Resp. Ing. Falcón

CONTRATISTA

CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.
CONTRATISTA

TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL

TETÃ REMBIAPO HA MARANDU
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

CONSORCIO TPF GETINSA EUROESTUDIOS S.L./ TECMA S.A.
FISCALIZACIÓN

Contrato MOPC SG MINISTRO 119/2018 Llamado UEP MOPC Nº 42/2017 Licitación Pública Internacional Rehabilitación de tramos de caminos vecinales en los departamentos de San Pedro y Canindeyu.

PLANILLA DE NIVELACIÓN
Obra: Lote 3 Tramo Santa Clara-La Paloma

0000502

DESCRIPCIÓN: Niv. Previa

UBICACIÓN DE: 5+940 A: 6+920

FECHA: 21 - 03 - 2018 CAPA: 2/11

ESTACAS	NIVELACIÓN ATRÁS	NIVELACIÓN INT.	NIVELACIÓN ADEL.	P.V.	COTAS	COTAS ANTERIORES	DIF. COTAS	Obs.:
6+040	E	276			339.79			
LI	7,30	284			339.54			
	11,30	286			339.69			
LD	1,50	272			339.76			
	3,00	291			339.97			
	1,200	180			340.58			
6+060	D	275			339.73			
LI	6,20	287			339.51			
	8,60	280			339.58			
	12,00	281			339.57			
LD	2,10	271			339.77			
	4,80	287			339.51			
	8,00	242			340.06			
	12,00	217			340.31			
	0366	PP	2745	340097				
6+080	E	113			338.97			
LI	7,20	124			338.86			
	10,20	119			338.91			
	12,00	104			339.06			
LD	1,00	106			339.04			
	3,40	043			339.67			
	6,00	011			339.99			
	12,00	013			339.97			
6+100	E	150			338.60			
LI	9,20	172			338.38			
	11,20	155			338.55			
LD	1,50	088			339.12			
	8,20	049			339.61			
	1,200	021			339.89			
6+120	E	142			338.68			
LI	4,40	185			338.25			
	10,40	188			338.19			
	12,00	183			338.27			
LD	2,80	124			338.86			
	6,80	090			339.20			
	12,00	070			339.40			

Ing. Sigfredo Feldmann
Representante Legal
CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.

Ing. Mario R. Godo

Ing. Enrique Pariel
Representante Legal

FISCALIZACIÓN
Pedro F. Falcón

Ing. Cándido Antar M.
Constructora Feldmann S.A.

CONTRATISTA

CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.	TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL	TETÃ REMBIAPO HA MARANDU MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES	CONSORCIO TPF GETINSA EUROESTUDIOS S.L./ TECMA S.A.
CONTRATISTA			FISCALIZACIÓN

Contrato MOPC SG MINISTRO 119/2018 Llamado UEP MOPC Nº 42/2017 Licitación Pública Internacional Rehabilitación de tramos de caminos vecinales en los departamentos de San Pedro y Canindeyu.

PLANILLA DE NIVELACIÓN
Obra: Lote 3 Tramo Santa Clara-La Paloma

0000503

DESCRIPCIÓN: Niv. Previa

UBICACIÓN DE: 5+940 A: 6+920

FECHA: 21/03/2019 CAPA: 3/11

ESTACAS	NIVELACIÓN ATRAS	NIVELACIÓN INT.	NIVELACIÓN ADEL.	P.V.	COTAS	COTAS ANTERIORES	DIF. COTAS	Obs.:
6+140	E	175		340097	338.35			
LI	6,20	185			338.25			
	12,00	210			338.00			
LD	3.30	185			338.15			
	7,00	132			338.78			
	12,00	110			339.00			
6+160	E	192			338.18			
LI	1,00	258			337.51			
	5,60	255			337.55			
	10,00	270			337.40			
	12,00	256			337.54			
LD	2,00	194			338.16			
	8,40	189			338.11			
	10,00	162			338.48			
6+180	E	3,00			337.10			
LI	4,70	297			337.13			
	8,10	311			336.99			
	12,00	290			337.20			
LD	2.00	268			337.42			
	8,60	192			338.18			
	11,00	228			337.82			
200	E	336			336.74			
LI	4,60	321			336.89			
	9,00	344			336.66			
	12,00	338			336.71			
LD	1,00	336			336.74			
	2,30	313			336.97			
	8,90	255			337.55			
	11,20	229			337.81			
6+220	E	337			336.73			
LI	6,20	366			336.44			
	8,60	305			337.05			
	12,00	334			336.76			
LD	2,50	334			336.76			
	5,80	366			336.44			
	12,00	312			336.98			
	0085	PP	3360	336.899				

Ing. Mario R. Godoy A.

Ing. Sigfredo Feldmann
Representante Legal
CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.

Ing. Enrique Parisi
Representante Legal

FISCALIZACIÓN
Pedro E. Falcon

Ing. Candido Antar M.
CONTRATISTA

CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.
CONTRATISTA

TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL

TETÃ REMBIAPO HA MARANDU
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

CONSORCIO TPF GETINSA EUROESTUDIOS S.L./ TECMA S.A.
FISCALIZACIÓN

Contrato MOPC SG MINISTRO 119/2018 Llamado UEP MOPC Nº 42/2017 Licitación Pública Internacional Rehabilitación de tramos de caminos vecinales en los departamentos de San Pedro y Canindeyu.

PLANILLA DE NIVELACIÓN
Obra: Lote 3 Tramo Santa Clara-La Paloma

0000504

DESCRIPCIÓN: Niv. Previa

UBICACIÓN DE: 5+940 A: 6+920

FECHA: 21/03/2019 CAPA: 4/11

ESTACAS	NIVELACIÓN ATRÁS	NIVELACIÓN INT.	NIVELACIÓN ADEL.	P.V.	COTAS	COTAS ANTERIORES	DIF. COTAS	Obs.:
6+240	E	090		336892	335.92			
LI	4,80	116			335.66			
	7,00	103			335.79			
	11,80	100			335.83			
LD	9,30	085			335.87			
	2,00	025			336.57			
	10,80	065			336.17			
	12,00	061			336.21			
6+260	E	150			335.39			
LI	4,40	162			335.30			
	1,00	152			335.30			
LD	6,40	163			335.19			
	8,00	135			335.47			
	12,00	113			335.69			
6+280	E	221			334.61			
LI	3,60	254			334.28			
	4,80	173			335.09			
	9,40	186			334.96			
	12,00	212			334.70			
LD	5,80	230			334.52			
	7,50	186			334.96			
	11,00	204			334.78			
	12,00	193			334.89			
6+300	E	313			333.69			
LI	3,20	321			333.61			
	5,00	270			334.03			
	10,80	273			334.09			
LD	5,00	326			333.56			
	8,20	285			333.97			
	12,00	286			333.96			
6+320	E	368			333.14			
LI	3,30	372			333.10			
	9,50	350			333.52			
	12,00	336			333.46			
LD	6,00	380			332.02			
	10,00	385			332.97			
	12,00	358			333.23			

Ing. Sigfredo Feldmann
Representante Legal
CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.

Ing. Mario R. Godoy A.

Ing. Enrique Paris
Representante Legal

FISCALIZACIÓN

Ing. Cándido Antar M.
Constructora Feldmann S.A.

CONTRATISTA

CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.	TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL	TETÃ HEMBIAPO HA MARANDU MOPC MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES	CONSORCIO TPF GETINSA EUROESTUDIOS S.L./ TECMA S.A.
CONTRATISTA			FISCALIZACIÓN

Contrato MOPC SG MINISTRO 119/2018 Llamado UEP MOPC Nº 42/2017 Licitación Pública Internacional Rohabilitación de tramos de caminos vecinales en los departamentos de San Pedro y Canindeyu.

PLANILLA DE NIVELACIÓN

Obra: Lote 3 Tramo Santa Clara-La Paloma

0000505

DESCRIPCIÓN: Niv. Rieviq

UBICACIÓN DE: 5+940 A: 6+920

FECHA: 21/03/2019 CAPA: 5/11

ESTACAS	NIVELACIÓN ATRÁS	NIVELACIÓN INT.	NIVELACIÓN ADEL.	P.V.	COTAS	~~COTAS ANTERIORES~~	~~DIF. COTAS~~	Obs.:
6+340	E	448		336.822	339.33			
LI	2,50	472			339.10			
	4,60	399			339.43			
	10.20	387			339.95			
LD	6,20	455			339.27			
	10,60	913			339.69			
	12,00	442			339.40			
	0141	PP.	4321	339.642				
6+360	E	121			331.43			
LI	2,40	195			331.19			
	3,90	085			331.19			
	8,00	097			331.67			
	12,00	090			331.74			
LD	6,70	142			331.22			
	8,00	078			331.86			
	12,00	098			331.66			
6+380	E	210			330.54			
LI	2,00	215			330.49			
	3,60	180			330.84			
	9,20	187			330.67			
	12,00	187			330.77			
	2,90	221			330.43			
	9,80	122			330.92			
	12,00	151			331.13			
6+400	E	268			329.95			
LI	6,30	305			329.59			
	12,00	268			329.75			
LD	9,30	235			330.99			
	12,00	178			330.85			
6+420	E	331			329.33			
LI	2,40	286			329.78			
	7,40	308			329.56			
	11,50	344			329.90			
LD	9,00	262			330.09			
	10,40	206			330.58			
	12,00	210			330.54			
SRD			2441	330.201				

Ing. Sigfrido Feldmann
Representante Legal
CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.

Ing. Mario K. Godoy A.

Ing. Enrique Parisi
Representante Legal

Ing. Candido Antar M.
Constructora Feldmann S.A.
CONTRATISTA

FISCALIZACIÓN
Pedro F. Falcon

CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.	TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL	TETÃ REMBIAPO HAMARANDU MOPC Ministerio de OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES	CONSORCIO TPF GETINSA EUROESTUDIOS S.L./ TECMA S.A.
CONTRATISTA			FISCALIZACIÓN

Contrato MOPC SG MINISTRO 119/2018 Llamado UEP MOPC Nº 42/2017 Licitación Pública Internacional Rehabilitación de tramos de caminos vecinales en los departamentos de San Pedro y Canindeyu.

PLANILLA DE NIVELACIÓN
Obra: Lote 3 Tramo Santa Clara-La Paloma

0000506

DESCRIPCIÓN: Niv. Previa

UBICACIÓN DE: 5+940 A: 6+920

FECHA: 21/03/2019 CAPA: 6/11

ESTACAS	NIVELACIÓN ATRÁS	NIVELACIÓN INT.	NIVELACIÓN ADEL.	P.V.	COTAS	COTAS ANTERIORES	DIF. COTAS	Obs.:
SRN	0831			331032	330901			
6+440	E	232			32871			
LI	4,60	255			32848			
	8,90	273			32830			
	12,00	274			32829			
	8,00	210			32893			
	9,80	154			32949			
	12,00	153			32950			
6+460	E	275			32828			
LI	1,00	282			32821			
	2,60	236			32867			
	5,60	249			32854			
	10,80	338			32765			
LD	2,50	249			32854			
	8,60	217			32886			
	11,40	242			32861			
6+480	E	416			32687			
LI	2,00	416			32687			
	3,20	394			32709			
	6,50	408			32695			
	12,00	421			32682			
LD	6,20	405			32698			
	9,20	338			32765			
	12,00	321			32782			
6+500	E	478			32625			
LI	3,00	488			32614			
	6,60	483			32620			
	12,00	488			32605			
LD	6,40	488			32614			
	8,20	403			32700			
	12,00	434			32669			
	0409	P.P	4762	326679				
6+520	E	119			32544			
LI	1,40	125			32543			
	3,30	056			32612			
	6,80	078			32597			
	10,00	129			32539			

Ing. Sigfredo Feldmann
Representante Legal
CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.

Ing. Enrique Parisi
Representante Legal

FISCALIZACIÓN
Pedro F. Falcón

Ing. Cándido Antar M.
Constructora Feldmann
CONTRATISTA

CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.
CONTRATISTA

TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL

TETÃ REMBIAPO HA MARANDU
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

CONSORCIO TPF
GETINSA
EUROESTUDIOS
S.L./ TECMA S.A.
FISCALIZACIÓN

Contrato MOPC SG MINISTRO 119/2018 Llamado UEP MOPC Nº 42/2017 Licitación Pública Internacional Rehabilitación de tramos de caminos vecinales en los departamentos de San Pedro y Canindeyu.

PLANILLA DE NIVELACIÓN
Obra: Lote 3 Tramo Santa Clara-La Paloma

0000507

DESCRIPCIÓN: Niv. Previa

UBICACIÓN DE: 5+940 A: 6+920

FECHA: 21/03/2019 CAPA: 1/11

ESTACAS	NIVELACIÓN ATRÁS	INT.	ADEL.	P.V.	COTAS	COTAS ANTERIORES	DIF. COTAS	Obs.:
LD	6,50	110		326679	325.58			
	7,80	099			325.69			
	12,00	115			325.53			
6+540	E	291			323.77	/	/	
LI	1,80	291			323.77			
	3,60	233			324.35			
	7,00	205			324.63			
	12,00	145			325.23			
LD	6,90	276			323.99			
	8,80	186			324.89			
	12,00	142			325.26			
6+560	E	348			323.20	/	/	
LI	3,30	366			323.02			
	6,80	371			322.97			
	11,00	332			323.36			
LD	2,20	336			323.32			
	10,70	323			323.45			
	12,00	306			323.62			
	0639	P.P	3501	323817		/	/	
6+580	E	223			321.59			
LD	1,96	226			321.56			
	2,30	146			322.36			
	3,20	105			322.77			
	5,90	098			322.84			
	10,60	110			322.79			
LD	7,80	222			321.60			
	9,90	107			322.75			
	12,00	071			323.11			
6+600	E	283			320.99	/	/	
LI	2,20	291			320.91			
	5,50	270			321.19			
	10,20	233			321.49			
LD	8,50	292			320.90			
	12,00	261			321.91			
SRAX			2572					

Ing. Mario R. Godoy A.

Ing. Sigfredo Feldmann
Representante Legal
CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.

Ing. Enrique Parisi
Representante Legal

Ing. Cándido Antar M.
Constructora Feldmann S.A.

FISCALIZACIÓN
Pedro F. Farce

CONTRATISTA

200 (Doscientos)

CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.
CONTRATISTA

TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL

TETÃ REMBIAPO HAMARANDU
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

CONSORCIO TPF GETINSA EUROESTUDIOS S.L./ TECMA S.A.
FISCALIZACIÓN

Contrato MOPC SG MINISTRO 119/2018 Llamado UEP MOPC Nº 42/2017 Licitación Pública Internacional Rehabilitación de tramos de caminos vecinales en los departamentos de San Pedro y Canindeyu.

PLANILLA DE NIVELACIÓN
Obra: Lote 3 Tramo Santa Clara-La Paloma

0000508

DESCRIPCIÓN: Niv. Rieva

UBICACIÓN DE: 5+940 A: 6+920

FECHA: 21/03/2019 CAPA: 8/11

ESTACAS	NIVELACIÓN ATRÁS	NIVELACIÓN INT.	NIVELACIÓN ADEL.	P.V.	COTAS	COTAS ANTERIORES	DIF. COTAS	Obs.:
SRNA		0682		321927		321245		
6+620	E	217			31976			
LI	1,50	208			31985			
	2,50	128			32065			
	7,00	138			32055			
	10,00	183			32010			
	12,00	186			31997			
LD	4,00	217			31976			
	8,00	224			31969			
	8,50	128			32065			
	12,00	147			32046			
6+640	E	3.10			31883			
LI	6,00	325			31868			
	6,50	251			31942			
	10,00	227			31966			
	12,00	213			31980			
LD	5,00	317			31876			
	8,00	315			31878			
	12,00	315			31878			
6+660	E	468			31725			
LI	7,20	500			31693			
	7,50	405			31788			
	10,00	410			31783			
	12,00	413			31780			
LD	7,50	461			31732			
	8,90	410			31783			
	12,00	424			31769			
	0156	PP	4648	317435				
6+680	E	255			31489			
LI	5,30	305			31439			
	8,00	280			31464			
	8,60	118			31626			
	12,00	121			31623			
LD	6,40	235			31509			
	8,10	237			31507			
	9,50	172			31572			
	12,00	133			31611			

Ing. Mario R. Godoy

Ing. Siegfrado Feldmann
Representante Legal
CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.

Ing. Enrique Parisi
Representante Legal

Ing. Cándido Anter M.
Constructora Feldmann S.A.

FISCALIZACIÓN

CONTRATISTA

201 (Doscientos uno)

CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.	TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL	TETÃ REMBIAPO HA MARANDU MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES	CONSORCIO TPF GETINSA EUROESTUDIOS S.L./ TECMA S.A.
CONTRATISTA			FISCALIZACIÓN

Contrato MOPC SG MINISTRO 119/2018 Llamado UEP MOPC Nº 42/2017 Licitación Pública Internacional Rehabilitación de tramos de caminos vecinales en los departamentos de San Pedro y Canindeyu.

PLANILLA DE NIVELACIÓN
Obra: Lote 3 Tramo Santa Clara-La Paloma

0000509

DESCRIPCIÓN: Niv. Previa

UBICACIÓN DE: 5+940 A: 6+920

FECHA: 21/03/2019 CAPA: 9/11

ESTACAS	NIVELACIÓN ATRÁS	INT.	ADEL.	P.V.	COTAS	COTAS ANTERIORES	DIF. COTAS	Obs.:
6+200	E	453			31291			
LI	4.50	476			31268			
	8.00	435			31309			
	8600	355			31389			
	12.00	360			31384			
LD	5.50	441			31303			
	8.80	455			31289			
	9.60	357			31387			
	12.00	350			31394			
	0027	PP	4500	312962				
6+720	E	175			31121			
LI	6.20	227			31069			
	7.80	225			31071			
	12.00	220			31076			
LD	6.00	173			31123			
	8.00	207			31089			
	9.20	157			31139			
	10.00	140			31156			
	1067	PP	3026	311003				
6+760	E	106			30994			
	5.60	150			30950			
	10.00	130			30970			
	12.00	140			30960			
LD	4.00	117			30983			
	8.40	118			30982			
	9.00	063			31037			
	11.60	026			31074			
6+760	E	234			30866			
LI	4.00	257			30843			
	7.80	278			30822			
	11.00	270			30830			
LD	4.50	238			30862			
	9.00	243			30857			
	11.00	240			30860			
6+780	E	304			30796			
LI	4.50	358			30749			
	9.00	390			30710			
	12.00	432			30668			

202 (Doscientos dos)

Ing. Sigfredo Feldmann
Representante Legal
CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.

Ing. Mario R. Godoy

Ing. Enrique Parisi
Representante Legal

FISCALIZACIÓN

CONTRATISTA

CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.	TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL	TETÃREMBIAPO HAMAÑANDU MOPC MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES	CONSORCIO TPF GETINSA EUROESTUDIOS S.L./ TECMA S.A.
CONTRATISTA			FISCALIZACIÓN

Contrato MOPC SG MINISTRO 119/2018 Llamado UEP MOPC Nº 42/2017 Licitación Pública Internacional Rehabilitación de tramos de caminos vecinales en los departamentos de San Pedro y Canindeyu.

PLANILLA DE NIVELACIÓN
Obra: Lote 3 Tramo Santa Clara-La Paloma

0000510

DESCRIPCIÓN: UBICACIÓN DE: A:

FECHA: CAPA: 10/11

ESTACAS	NIVELACIÓN ATRÁS	NIVELACIÓN INT.	NIVELACIÓN ADEL.	P.V.	COTAS	COTAS ANTERIORES	DIF. COTAS	Obs.:
LD	4,50	308			30792			
	8,50	317			30783			
	12,00	328			30792			
	1628	PP	4002	308629				
6+800	E	163			30700			
LI	2,00	180			30683			
	6,00	360			30503			
	9,00	408			30455			
	12,00	415			30448			
LD	3,50	148			30715			
	7,50	288			30575			
	10,00	305			30558			
S RR LI			-0845					307784
								1M
6+820	E	108			30755			
LI	6,80	130			30733			
	10,50	262			30601			
	12,00	312			30551			
LD	2,00	160			30703			
	9,00	195			30668			
	12,00	210			30653			
6+840	E	124			30739			
I	4,40	156			30707			
	12,00	202			30661			
LD	4,00	202			30661			
	10,00	220			30643			
	12,00	235			30628			
	4853	PP	1015	312467				
6+860	E	486			30761			
LI	7,00	510			30737			
	10,00	515			30732			
	12,00	520			30727			
LD	3,00	510			30737			
	10,80	505			30742			
	12,00	505			30742			
	12,00	425			30822			

Ing. Sigfredo Feldmann
Representante Legal
CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.

Ing. Mario R. Godoy A.

Ing. Ganondo Aldar M.
Constructora Feldmann S.A.

FISCALIZACION

CONTRATISTA

CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.	TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL	TETÃ REMBIAPO HA MARANDU MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES	CONSORCIO TPF GETINSA EUROESTUDIOS S.L./ TECMA S.A.
CONTRATISTA			FISCALIZACIÓN

Contrato MOPC SG MINISTRO 119/2018 Llamado UEP MOPC Nº 42/2017 Licitación Pública Internacional Rehabilitación de tramos de caminos vecinales en los departamentos de San Pedro y Canindeyu.

PLANILLA DE NIVELACIÓN
Obra: Lote 3 Tramo Santa Clara-La Paloma

0000511

DESCRIPCIÓN:

UBICACIÓN DE: A:

FECHA: CAPA: 11/11

ESTACAS	NIVELACIÓN ATRÁS	NIVELACIÓN INT.	NIVELACIÓN ADEL.	P.V.	COTAS	COTAS ANTERIORES	DIF. COTAS	Obs.:
64880	E	451			30796			
LI	7,50	458			30789			
	12,00	477			30770			
LD	3,00	415			30839			
	6,00	483			30764			
	8,00	477			30770			
	12,00	284			30963			
64900	E	380			30867			
LI	6,00	376			30871			
	12,00	416			30831			
LD	3,00	418			30829			
	8,00	375			30872			
	12,00	218			31029			
64920	E	208			31039			
LI	5,00	215			31032			
	7,00	260			30987			
	11,40	208			31039			
LD	4,50	235			31019			
	8,50	266			31081			
	12,00	040			31907			
SRV Ax			1441					

Ing. Sigfredo Feldmann
Representante Legal
CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.

Ing. Mario R. Godoy

Ing. Enrique Parisi
Representante Legal

Ing. Cándido Antar M.
Constructora Feldmann

Pedro F. Falcón
FISCALIZACION

CONTRATISTA

CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.
CONTRATISTA

TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL

TETÃ REMIMBAPE HA MARANDU
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

CONSORCIO TPF
GETINSA
EUROESTUDIOS
S.L./ TECMA S.A.
FISCALIZACIÓN

Contrato MOPC SG MINISTRO 119/2018 Llamado UEP MOPC Nº 42/2017 Licitación Pública Internacional Rehabilitación de tramos de caminos vecinales en los departamentos de San Pedro y Canindeyu.

PLANILLA DE NIVELACIÓN

0000775

Obra: Lote 3 Tramo Santa Clara-La Paloma

DESCRIPCIÓN: NIV. PREVIA DESPUES DE LIMPIEZA
UBICACIÓN DE: 6+940 A: ~~7+480~~ 7+480
FECHA: CAPA: 1/7

ESTACAS	NIVELACIÓN ATRÁS	NIVELACIÓN INT.	NIVELACIÓN ADEL.	P.V.	COTAS	COTAS ANTERIORES	DIF. COTAS	Obs.:
S/AN MON	1676			312,702	311.026			
6+940 I			217		310,53			
I 3,2			218		310,52			
6,0			259		310,11			
6,5			239		310,31			
8,9			174		310,96			
D = 2,4			247		310,23			
5,0			231		310,39			
7,5			175		310,95			
6+960 I			089		311,61			
I = 3,5			097		311,73			
6,0			132		311,38			
7,4			013		312,57			
8,9			005		312,65			
D = 3,0			137		311,33			
4,7			095		311,75			
6,0			027		312,43			
7,8			014		312,56			
P/P.	3789		11.07	315,384				

Ing. Sigfredo Feldmann
Representante Legal
CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.

Ing. Mario R. Godoy

Ing. Enrique Parisi
Representante Legal

FISCALIZACIÓN
Pedro F. Falcón

CONTRATISTA

CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.	TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL Jajapo ñande rapere ku'ãga guive Construyendo el futuro hoy	TETÃREMBIAPO HAMARANDU MOTENONDEHA MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES	CONSORCIO TPF GETINSA EUROESTUDIOS S.L./ TECMA S.A.
CONTRATISTA			FISCALIZACIÓN

Contrato MOPC SG MINISTRO 119/2018 Llamado UEP MOPC Nº 42/2017 Licitación Pública Internacional Rehabilitación de tramos de caminos vecinales en los departamentos de San Pedro y Canindeyu.

PLANILLA DE NIVELACIÓN
Obra: Lote 3 Tramo Santa Clara-La Paloma

0000776

DESCRIPCIÓN:

UBICACIÓN DE: A:

FECHA: CAPA: 2/7

ESTACAS	NIVELACIÓN ATRÁS	NIVELACIÓN INT.	NIVELACIÓN ADEL.	P.V.	COTAS	COTAS ANTERIORES	DIF. COTAS	Obs.:
6+380		240			31298			
I 2.4		236			31302			
5.0		261			31277			
7.0		208			31330			
8.9		212			31326			
D 1.8		270			31268			
4.8		227			31311			
8.0		098			31440			
12.0		072			31466			
PP								
7+000		171			31367			
I 3.2		161			31377			
5.5		177			31361			
7.5		080			31458			
10.7		090			31448			
D 1.6		206			31332			
4.0		181			31357			
5.7		080			31488			
10.5		015			31523			
PP	+2108		-0274	317219				
7+020		244			31428			
I 2.7		279			31443			
5.5		314			31408			
7.8		211			31511			
10.3		223			31498			
D 1.5		322			31400			
3.3		300			31422			
5.0		164			31558			
11.0		136			31586			
7+040		188			31530			
I 3.5		188			31534			
5.5		204			31513			
8.8		178			31544			
12.5		181			31541			
D 1.50		190			31532			
3.7		169			31553			
7.1		132			31590			
11.2		082			31640			

Ing. Sigfredo Feldmann
Representante Legal
CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.

Ing. Mario R. Godoy A.

Ing. Enrique Parisi
Representante Legal

Ing. Cándido Antar M.
Constructora Feldmann S.A.

206 (Doscientos seis)

FISCALIZACION

CONTRATISTA

CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.
CONTRATISTA

TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL
Jajapo ñande rapirã ko'ãga guive
Construyendo el futuro hoy

TETÃ REMBIAPO HA MARANDU MOTENONDEHA
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

CONSORCIO TPF GETINSA EUROESTUDIOS S.L./ TECMA S.A.
FISCALIZACIÓN

Contrato MOPC SG MINISTRO 119/2018 Llamado UEP MOPC Nº 42/2017 Licitación Pública Internacional Rehabilitación de tramos de caminos vecinales en los departamentos de San Pedro y Canindeyu.

PLANILLA DE NIVELACIÓN
Obra: Lote 3 Tramo Santa Clara-La Paloma

0000777

DESCRIPCIÓN:

UBICACIÓN DE: A:

FECHA: CAPA: 3/7

ESTACAS	NIVELACIÓN ATRÁS	NIVELACIÓN INT.	NIVELACIÓN ADEL.	P.V.	COTAS	COTAS ANTERIORES	DIF. COTAS	Obs.:
7+060		145			31577.			
I 2.5		151			31571			
5.0		155			31567.			
7.5		149.			31573.			
11.3.		125			31597			
D 3.8		157.			31565			
6.0		053.			31669.			
9.0		039.			31683.			
12.1		038.			31684			
7+080		118			31604.			
I 2.5		129.			31593.			
5.0		128.			31594			
7.2.		122.			31600.			
10.0		106.			31616.			
D 4.5		136.			31586.			
6.8		029.			31693			
9.2.		016.			31706.			
12.5		009.			31713.			
PP	+1719		-0171	318767.				
7+100		267.			31610.			
I 3.0		276.			31601			
5.0		255			31622			
6.8.		250			31627.			
7.7.		242.			31635			
D 4.7.		277.			31600			
6.5		183.			31694.			
9.0		157			31720			
12.8		147.			31730			
PP	+2474				315700.			
7+120		190.			31627.			
I 2.8		204			31613			
4.5		173			31644			
7.3.		172.			31645			
8.8.		159.			31658			
D 4.8		201			31616.			
6.7		085			31732.			
7.								

Ing. Sigfredo Feldmann
Representante Legal
CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.

Ing. Rodrigo R. Gadoza A.

Ing. Candido Antar M.
Constructora Feldmann S.A.

Ing. Enrique Parisi
Representante Legal

Rodney F. Fracón
FISCALIZACION

CONTRATISTA

CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.	TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL Jajapo ñande rapere ko'ãga guive Construyendo el futuro hoy	TETÃ REMBIAPO HA MARANDU MOTENONDEHA MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES	CONSORCIO TPF GETINSA EUROESTUDIOS S.L./ TECMA S.A.
CONTRATISTA			FISCALIZACIÓN

Contrato MOPC SG MINISTRO 119/2018 Llamado UEP MOPC Nº 42/2017 Licitación Pública Internacional Rehabilitación de tramos de caminos vecinales en los departamentos de San Pedro y Canindeyu.

PLANILLA DE NIVELACIÓN
Obra: Lote 3 Tramo Santa Clara-La Paloma

0000778

DESCRIPCIÓN:

UBICACIÓN DE: A:

FECHA: CAPA: 4/7

ESTACAS	NIVELACIÓN ATRÁS	NIVELACIÓN INT.	NIVELACIÓN ADEL.	P.V.	COTAS	COTAS ANTERIORES	DIF. COTAS	Obs.:
7+140		197-			31620			
I 2.1		208			31608			
3.7		170			31647			
5.5		186			31631			
7.9		198			31619			
D 5.7		197-			31620			
8.5		082-			31735			
11.5		069			31748			
7+160		273			31544			
I 1.5		291			31526			
4.0		295			31522			
5.8		280			31537			
8.7		186			31631			
D 3.0		244			31573			
7.2		250			31567			
9.7		181			31636			
11.7		062			31755			
7+180		361			31456			
I 2.0		353			31424			
4.7		373			31444			
6.5		351			31466			
8.4		270			31547			
D 3.3		324			31493			
7.6		340			31477			
11.9		278			31538			
13.7		094			31723			
7+200		476			31341			
I 2.6		515			31302			
5.0		486			31331			
6.8		382			31425			
9.2		478			31339			
D 3.2		465			31352			
6.5		485			31332			
11.7		436			31381			
13.5		324			31493			
PP	+1228		-4098	315304				

Ing. Sigfredo Feldmann
Representante Legal
CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.

Ing. Mario R. Godoy

Ing. Enrique Parisi
Representante Legal

Pedro F. Frecen

FISCALIZACION

Ing. Camilo Antar M.
Constructora Feldmann S.A.

CONTRATISTA

CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.	TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL Jajapo ñande rapere ko'ãga guive Construyendo el futuro hoy	TETÃ REMBIAPO HA MARANDU MOTENONDEHA MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES	CONSORCIO TPF GETINSA EUROESTUDIOS S.L./ TECMA S.A.
CONTRATISTA			FISCALIZACIÓN

Contrato MOPC SG MINISTRO 119/2018 Llamado UEP MOPC Nº 42/2017 Licitación Pública Internacional Rehabilitación de tramos de caminos vecinales en los departamentos de San Pedro y Canindeyu.

PLANILLA DE NIVELACIÓN
Obra: Lote 3 Tramo Santa Clara-La Paloma

0000779

DESCRIPCIÓN:

UBICACIÓN DE: A:

FECHA: CAPA: 5/7

ESTACAS	NIVELACIÓN ATRÁS	NIVELACIÓN INT.	NIVELACIÓN ADEL.	P.V.	COTAS	COTAS ANTERIORES	DIF. COTAS	Obs.:
7+220		309.			31221			
I 2.6.		312			31218.			
5.3		338			31192			
8.1		338			31192			
10.0		330			31200.			
D 3.1		326 -			31204			
6.0		337			31193.			
9.2		318			31212			
11.5		188			31342			
7+240		365			31165			
I 2.9.		373			31157.			
7.8		403			31127.			
10.0		371			31159.			
11.6		324			31206			
D 1.5		365			31165			
4.1		330			31200.			
7.1		315			31215			
10.0		303.			31227			
7+260		378			31152.			
I 5.0		393			31131			
8.0		428			31102-			
13.0		394			31136			
D 7.0		347			31183.			
5.0		312			31208.			
7.5		352			31178.			
PP -	+0349.		-2519.	0313.134.				
7+280		158.			31155			
I 2.0		201			31112.			
3.5		184			31129.			
7.0		178			31135			
12.0		217			31096.			
D 7.1		271			31042			
10.0		291			31022			
7+300 -		194			31119.			
I 3.5		185			31128.			
7.0		203			31110.			
11.0		211			31102			

Ing. Sigfredo Feldmann
Representante Legal
CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.

Ing. Candido Antar M.
Constructora Feldmann S.A.

Ing. Enrique Parisi
Representante Legal

Ing. Maria R. Gon

209 (Doscientos nueve)

FISCALIZACION

CONTRATISTA

CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.	TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL Jajapo ñande rapera ko'ãga guive Construyendo el futuro hoy	TETÃ REMBIAPO HAMARANDU MOTENONDEHA MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES	CONSORCIO TPF GETINSA EUROESTUDIOS S.L./ TECMA S.A.
CONTRATISTA			FISCALIZACIÓN

Contrato MOPC SG MINISTRO 119/2018 Llamado UEP MOPC Nº 42/2017 Licitación Pública Internacional Rehabilitación de tramos de caminos vecinales en los departamentos de San Pedro y Canindeyu.

PLANILLA DE NIVELACIÓN
Obra: Lote 3 Tramo Santa Clara-La Paloma

0000780

DESCRIPCIÓN:

UBICACIÓN DE: A:

FECHA: CAPA: 6/7

ESTACAS	NIVELACIÓN ATRÁS	NIVELACIÓN INT.	NIVELACIÓN ADEL.	P.V.	COTAS	COTAS ANTERIORES	DIF. COTAS	Obs.:
D 2.0		246.			31067.			
5.0		239			31074			
7.0		226			31087.			
PP	+3088.		-1413	314820.				
7+320		331			31151			
I 3.5		360			31122			
4.0		251			31231			
10.8		274			31208.			
D 5.0		341			31141			
7.5		362			31120			
10.5		397			31085			
7+340		362			31120.			
I 3.5		333			31149.			
7.0		316			31166.			
10.5		313			31169.			
D 4.0		423			31049.			
6.5		462			31020			
7+360		354			31128.			
I 3.5		294			31188.			
5.0		284			31198.			
D 1.5		393			31089.			
5.0		403			31079.			
7.8		428			31054			
10.0		445			31037.			
7+380		263.			31219.			
I 4.5		237			31255			
7.8		249			31233			
D 2.0		232			31250.			
5.0		276.			31206.			
8.0		285			31187			
PP	+2210		-1923.	315101				
7+400		180			31330.			
I 4.0		202			31308.			
6.5		185			31325			
8.5		195			31315			

Ing. Sigfredo Feldmann
Representante Legal
CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.

Ing. Mario R. Giménez

Ing. Enrique Parisi
Representante Legal

Ing. Cándido Antar M.
Constructora Feldmann S.A.

Pedro Ferreira

FISCALIZACION CONTRATISTA

CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.
CONTRATISTA

TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL
Jajapo ñande ropehã ko'ãga guive
Construyendo el futuro hoy

TETÃ REMBIAPO HAMARANDU
MOTENONDEHA
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

CONSORCIO TPF
GETINSA
EUROESTUDIOS
S.L./ TECMA S.A.
FISCALIZACIÓN

Contrato MOPC SG MINISTRO 119/2018 Llamado UEP MOPC Nº 42/2017 Licitación Pública Internacional Rehabilitación de tramos de caminos vecinales en los departamentos de San Pedro y Canindeyu.

PLANILLA DE NIVELACIÓN
Obra: Lote 3 Tramo Santa Clara-La Paloma

0000781

DESCRIPCIÓN:

UBICACIÓN DE: A:

FECHA: CAPA: 7/7

ESTACAS	NIVELACIÓN ATRÁS	NIVELACIÓN INT.	NIVELACIÓN ADEL.	P.V.	COTAS	COTAS ANTERIORES	DIF. COTAS	Obs.:
D 3.3		215			31295			
5.8		202			31308			
6.5		158			31352			
9.0		214			31286			
7+420		081			31429			
I 2.5		113			31397			
5.0		096			31414			
6.5		059			31451			
7.5		034			31476			
D 2.8		112			31398			
5.5		059			31451			
7.2		069			31441			
8.8		079			31431			
PP	+3130		-1268	316960				
7+440		177			31519			
I 5.2		191			31505			
6.5		268			31428			
8.5		257			31439			
D 3.0		197			31499			
4.0		199			31497			
8.8		163			31533			
10.0		145			31551			
7+460		121			31575			
I 2.0		137			31559			
4.0		116			31580			
5.5		157			31539			
7.8		196			31500			
D 2.2		142			31554			
4.8		121			31575			
8.2		119			31577			
9.5		086			31610			
7+480		078			31618			
I 2.5		086			31610			
4.2		080			31616			
5.0		098			31598			
7.0		094			31602			

Ing. Sigfredo Feldmann
Representante Legal
CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.

Ing. Mario R. Soler

Ing. Enrique Parisi
Representante Legal

211 (Doscientos once)

Pedro F. Falcón
FISCALIZACION

Ing. Candido Antar M.
Constructora Feldmann S.A.

CONTRATISTA

CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.
CONTRATISTA

TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL

TETÃ REMBIAPO HAMARANDU
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

CONSORCIO TPF GETINSA EUROESTUDIOS S.L./ TECMA S.A.
FISCALIZACIÓN

Contrato MOPC SG MINISTRO 119/2018 Llamado UEP MOPC Nº 42/2017 Licitación Pública Internacional Rehabilitación de tramos de caminos vecinales en los departamentos de San Pedro y Canindeyu.

PLANILLA DE NIVELACIÓN

0000783

Obra: Lote 3 Tramo Santa Clara-La Paloma

DESCRIPCIÓN: NIV. PREVIA DESPUÉS DE LIMPIEZA
UBICACIÓN DE: 7+500 A: 8+860
FECHA:
CAPA: 1/16

ESTACAS	NIVELACIÓN ATRÁS	NIVELACIÓN INT.	NIVELACIÓN ADEL.	P.V.	COTAS	COTAS ANTERIORES	DIF. COTAS	Obs.:
P/P.	3380		0930	319.413				
7+500			186		317,55			
I 2.8			179		317,62			
4.5			191		317,50			
6.8			168		317,73			
7.7			141		318,00			
D 4.0			162		317,79			
7.0			182		317,59			
11.0			162		317,79			
7+520			125		318,16			
I 3.0			136		318,05			
5.8			113		318,28			
7.5			093		318,48			
D 4.0			095		318,46			
7.5			126		318,15			
8.5			097		318,44			
10.3			077		318,64			
7+540			043		318,98			
I 2.5			014		319,27			
5.0			003		319,38			
7.8			009		319,32			
4.5			044		319,17			(009)
8.0			044		318,97			(044)
9.5			010		319,31			
11.5			013		319,28			
P.P.	3841		0556	322,698				
7+560			273		319,97			
I 2.5			252		320,18			
3.4			204		320,66			
6.5			196		320,74			
7.0			213		320,57			
D 4.6			260		320,10			
8.5			290		319,80			
10.9			238		320,32			

Ing. Mario R. Godoy A.

Ing. Sigfredo Feldmann
Representante Legal
CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.

Ing. Enrique Parisi
Representante Legal

FISCALIZACION
Pedro F. Falcón

CONTRATISTA

CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.
CONTRATISTA

TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL

TETÃ REMBIAPO HA MARANDU
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

CONSORCIO TPF GETINSA EUROESTUDIOS S.L./ TECMA S.A.
FISCALIZACIÓN

Contrato MOPC SG MINISTRO 119/2018 Llamado UEP MOPC Nº 42/2017 Licitación Pública Internacional Rehabilitación de tramos de caminos vecinales en los departamentos de San Pedro y Canindeyu.

PLANILLA DE NIVELACIÓN

0000784

Obra: Lote 3 Tramo Santa Clara-La Paloma

DESCRIPCIÓN:
UBICACIÓN DE: A:
FECHA: CAPA: 2/16

ESTACAS	NIVELACIÓN ATRÁS	NIVELACIÓN INT.	NIVELACIÓN ADEL.	P.V.	COTAS	COTAS ANTERIORES	DIF. COTAS	Obs.:
7+580			091		321,78			
I 2.0			051		322,19			
6.3			066		322,04			
11.0			013		322,57			
D 4.0			134		321,36			
7.7			136		321,34			
8.0			110		321,60			
10.5			120		321,50			
7+600			009		322,61			(322,61)
I 2.0			012		322,58			(322,58)
6.5			020		322,70			
10.7			005		322,65			
D 3.3			061		322,04			
7.4			070		322,00			
9.2			063		322,07			(322,07)
P.P.	4130		0178	326,750				
7+620			153		325,22			
I 2.1			184		324,91			
3.2			065		326,10			
6.7			043		326,32			
10.5			006		326,69			
D 2.4			163		325,12			
6.7			170		325,05			
7.6			142		325,33			
9.0			122		325,53			
P.P.	4159		0230	330,779				
7+640			381		326,97			
I 1.5			406		326,72			
3.0			307		327,71			
6.3			282		327,96			
10.0			225		328,53			
D 3.2			368		327,10			
7.4			304		327,74			
9.0			345		327,33			
10.8			351		327,27			

Ing. Mario R. Godoy A.

Ing. Enrique Parisi
Representante Legal

FISCALIZACIÓN
Pedro F. Fracón

CONTRATISTA

CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.
CONTRATISTA

TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL

TETÃ REMBIAPO HAKÃMBAHÓIGUÓ
OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

CONSORCIO TPF GETINSA EUROESTUDIOS S.L./ TECMA S.A.
FISCALIZACIÓN

Contrato MOPC SG MINISTRO 119/2018 Llamado UEP MOPC Nº 42/2017 Licitación Pública Internacional Rehabilitación de tramos de caminos vecinales en los departamentos de San Pedro y Canindeyu.

PLANILLA DE NIVELACIÓN

0000785

Obra: Lote 3 Tramo Santa Clara-La Paloma

DESCRIPCIÓN: | UBICACIÓN DE: | A:
FECHA: | CAPA: 3/16

ESTACAS	NIVELACIÓN ATRÁS	NIVELACIÓN INT.	NIVELACIÓN ADEL.	P.V.	COTAS	COTAS ANTERIORES	DIF. COTAS	Obs.:
7+660			202		328,76			
I 1.0			204		328,74			
3.2			120		329,58			
5.7			097		329,81			
10.1			153		329,25			
D 3.1			208		328,70			
6.9			230		328,48			
8.8			237		328,41			
10.9			240		328,38			
7+680			194		328,84			
I 2.6			062		[illegible]	330,16		
6.7			035		330,43			
10.5			024		330,54			
D 4.4			098		329,80			
8.4			113		329,65			
11.8			146		329,32			
14.3			153		329,25			
P/P.	3978		0403	334,354				
7+700			338		330,97			
I= 3.1			312		331,23			
6.6			308		331,27			
10.20			344		330,91			
12.00			345		330,90			
D= 2.00			365		330,70			
5.50			438		329,97			
9.90			469		329,66			
12.00			421		330,14			
P/P	2096		1042	335,408				
7+720			434		331,07			
I= 3.00			408		331,33			
7.50			396		331,95			
11.20			393		331,48			
13.50			378		331,63			
D= 1.00			454		330,87			
5.00			446		330,95			
9.20			435		331,06			
11.90			452		330,81			
7+740			287		339,54			
I= 2.80			299		329,97			
7.40			279		332,89			
11.50			299		332,49			
D= 1.70			349		331,92			
5.10			341		332,00			
8.40			376		331,65			
11.30			330		332,11			

Ing. Sigfredo Feldmann
Representante Legal
CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.

Ing. Enrique Parisi
Representante Legal

FISCALIZACION

CONTRATISTA

Pedro F. Falcón

CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.
CONTRATISTA

TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL

TETÃ REMBIAPO HAMARANDU
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

CONSORCIO TPF
GETINSA
EUROESTUDIOS
S.L./ TECMA S.A.
FISCALIZACIÓN

Contrato MOPC SG MINISTRO 119/2018 Llamado UEP MOPC Nº 42/2017 Licitación Pública Internacional Rehabilitación de tramos de caminos vecinales en los departamentos de San Pedro y Canindeyu.

PLANILLA DE NIVELACIÓN

0000786

Obra: Lote 3 Tramo Santa Clara-La Paloma

DESCRIPCIÓN:

UBICACIÓN DE: A:

FECHA: CAPA: 4/16

ESTACAS	NIVELACIÓN ATRÁS	NIVELACIÓN INT.	NIVELACIÓN ADEL.	P.V.	COTAS	COTAS ANTERIORES	DIF. COTAS	Obs.:
7+760			225		333,16			
I 1.8			196		333,45			
4.9			180		333,61			
8.4			168		333,73			
12.9			170		333,71			
D 2.5			216		333,25			
7.7			218		333,23			
9.2			234		333,07			
11.5			193		333,48			
PP	3,206		0515	338,179				
7+780			444		333,75			
I 1.7			377		334,42			
5.7			368		334,51			
9.7			364		334,55			
13.6			364		334,55			
D 2.4			430		333,89			
7.3			439		333,80			
8.8			433		333,86			
10.4			416		334,03			
7+800			298		335,21			
I 1.7			281		335,38			
5.3			284		335,35			
8.0			302		335,17			
12.1			326		334,93			
D 3.3			296		335,23			
7.4			306		335,13			
8.3			293		335,26			
10.0			290		335,29			

Ing. Sigfredo Feldmann
Representante Legal
CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.

Ing. Mario R. Godoy A.

Ing. Enrique Parisi
Representante Legal

FISCALIZACION
Pedro F. Falcón

CONTRATISTA

CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.
CONTRATISTA

TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL

TETÃ REMBIAPO HAMBAPAPO
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

CONSORCIO TPF
GETINSA
EUROESTUDIOS
S.L./ TECMA S.A.
FISCALIZACIÓN

Contrato MOPC SG MINISTRO 119/2018 Llamado UEP MOPC Nº 42/2017 Licitación Pública Internacional Rehabilitación de tramos de caminos vecinales en los departamentos de San Pedro y Canindeyu.

PLANILLA DE NIVELACIÓN

0000787

Obra: Lote 3 Tramo Santa Clara-La Paloma

DESCRIPCIÓN:
UBICACIÓN DE: A:
FECHA: CAPA: 5/16

ESTACAS	NIVELACIÓN ATRÁS	NIVELACIÓN INT.	NIVELACIÓN ADEL.	P.V.	COTAS	COTAS ANTERIORES	DIF. COTAS	Obs.:
7+820			280		335,39			
I 1.3			283		335,36			
2.4			323		334,96			
6.3			325		335,94			
11.2			220		335,99			
D 3.2			265		335,54			
7.7			275		335,44			
9.0			235		335,84			
12.5			230		335,89			
7+840			160		336,59			
I 1.6			164		336,55			
3.5			109		337,10			
5.6			097		337,22			
8.6			149		336,70			
D 2.7			152		336,67			
7.5			161		336,58			
8.5			132		336,87			
11.3			147		336,72			
7+860			127		336,92			
I 1.2			133		336,86			
3.4			095		337,24			
7.4			080		337,39			
11.7			075		337,44			
D 2.7			116		337,03			
7.9			125		336,94			
9.0			096		337,23			
11.2			092		337,27			
7+880			010		338,09			
I= 1,7			009		338,10			
5,4			019		337,90			
9,0			045		337,74			
12,0			035		337,84			
D= 3,4			007		338,12			
6,9			004		338,15			
8,7			006		338,13			
12,0			028		337,91			
P/P.	3186		0395	340970				
7+900			288		338,09			
I= 1,70			287		338,10			
5,4			307		337,90			
9,0			323		337,74			
12,0			313		337,84			
D= 3,4			285		338,12			
6,9			282		338,15			
8,7			284		338,13			
12,0			306		337,91			

Ing. Mario R. Godoy A.

Ing. Sigfredo Feldmann
Representante Legal
CONSTRUCTORA FELDMANN

Ing. Enrique Parisi
Representante Legal

FISCALIZACIÓN

CONTRATISTA

CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.
CONTRATISTA

TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL

TETÃ REMBIAPO HA MARANDU
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

CONSORCIO TPF GETINSA EUROESTUDIOS S.L./ TECMA S.A.
FISCALIZACIÓN

Contrato MOPC SG MINISTRO 119/2018 Llamado UEP MOPC Nº 42/2017 Licitación Pública Internacional Rehabilitación de tramos de caminos vecinales en los departamentos de San Pedro y Canindeyu.

PLANILLA DE NIVELACIÓN

0000788

Obra: Lote 3 Tramo Santa Clara-La Paloma

DESCRIPCIÓN:

UBICACIÓN DE: A:

FECHA: CAPA: C/16

ESTACAS	NIVELACIÓN ATRÁS	NIVELACIÓN INT.	NIVELACIÓN ADEL.	P.V.	COTAS	COTAS ANTERIORES	DIF. COTAS	Obs.:
7+920			218		338,79			
I 2.9			228		338,69			
4.1			169		339,28			
8.0			168		339,29			
12.5			017		340,80			
D 3.2			217		338,80			
6.5			218		338,79			
7.6			182		339,15			
11.8			182		339,15			
7+940			147		339,50			
I 8.2			169		339,28			
4.8			111		339,86			
8.2			112		339,85			
12.6			114		339,83			
D 6.2			163		339,34			
7.4			116		339,81			
10.0			113		339,84			
13.3			116		339,81			
7+960			046		340,51			
I 8.0			045		340,52			
7.6			067		340,30			
12.8			078		340,19			
D 5.7			043		340,54			
7.8			037		340,60			
10.8			059		340,38			
13.4			055		340,42			
A/P.	3541		6098	344,413				

Ing. Sigfredo Feldmann
Representante Legal
CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.

Ing. Mario R. Cantero A.

Ing. Enrique Parisi
Representante Legal

FISCALIZACIÓN
Pedro F. Falcón

CONTRATISTA

CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.
CONTRATISTA

TETA REKUÁI GOBIERNO NACIONAL

TETÃ ARAMBIAPO HAMARANDU
GOBIERNO DE ITALIA
OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

CONSORCIO TPF
GETINSA
EUROESTUDIOS
S.L./ TECMA S.A.
FISCALIZACIÓN

Contrato MOPC SG MINISTRO 119/2018 Llamado UEP MOPC Nº 42/2017 Licitación Pública Internacional Rehabilitación de tramos de caminos vecinales en los departamentos de San Pedro y Canindeyu.

PLANILLA DE NIVELACIÓN

0000789

Obra: Lote 3 Tramo Santa Clara-La Paloma

DESCRIPCIÓN:

UBICACIÓN DE: A:

FECHA: CAPA: 7/16

ESTACAS	NIVELACIÓN ATRÁS	NIVELACIÓN INT.	NIVELACIÓN ADEL.	P.V.	COTAS	COTAS ANTERIORES	DIF. COTAS	Obs.:
7+980			362		340,79			
I 3,6			374		340,67			
4,6			315		341,26			
10,3			317		341,24			
12,0			300		341,41			
D 6,7			367		340,74			
7,6			325		341,16			
10,5			326		341,15			
14,5			337		341,04			
8+000			250		341,91			
I 3,8			227		342,14			
5,0			199		342,42			
8,0			199		342,42			
12,3			208		342,33			
D 5,4			277		341,64			
6,4			241		342,00			
9,4			248		341,93			
13,0			250		341,91			
8+020			219		342,22			
I 4,0			229		342,12			
7,0			215		342,26			
10,6			190		342,51			
13,2			192		342,49			
D 5,6			219		342,22			
7,7			206		342,35			
11,0			203		342,38			
8+040			174		342,67			
I 4,4			204		342,37			
5,5			145		342,96			
8,0			143		342,98			
12,0			138		343,04			
D 5,0			186		342,55			
6,2			157		342,84			
8,1			156		342,85			
10,2								
8+060			156		342,83			
I 3,4			067		343,51			
5,0			104		343,37			
5,9			131		343,10			
11,3			075		343,66			

Ing. Siegfredo Feldmann
Representante Legal
CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.

Ing. Enrique Parisi
Representante Legal

Ing. Mario R. Godoy A.

Pedro F. Farcón

CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.
CONTRATISTA

TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL

TETÃ ÑEMBYAPO HAMBAKUAHÚ
OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

CONSORCIO TPF
GETINSA
EUROESTUDIOS
S.L./ TECMA S.A.
FISCALIZACIÓN

Contrato MOPC SG MINISTRO 119/2018 Llamado UEP MOPC Nº 42/2017 Licitación Pública Internacional Rehabilitación de tramos de caminos vecinales en los departamentos de San Pedro y Canindeyu.

PLANILLA DE NIVELACIÓN

0000790

Obra: Lote 3 Tramo Santa Clara-La Paloma

DESCRIPCIÓN:
UBICACIÓN DE: A:
FECHA: CAPA: 8/16

ESTACAS	NIVELACIÓN ATRÁS	NIVELACIÓN INT.	NIVELACIÓN ADEL.	P.V.	COTAS	COTAS ANTERIORES	DIF. COTAS	Obs.:
D 5.3			126		343,15			
6.3			072		343,69			
9.2			078		343,63			
11.4			084		343,57			
8+080			054		343,87			
I 4.9			069		343,72			
6.0			027		344,14			
9.2			019		344,22			
11.7			013		344,28			
D 5.1			063		343,78			
6.1			029		344,12			
8.5			034		344,07			
11.2			045		343,96			
PP.	4479		0549	348,343				
8+100			396		344,38			
I 5.0			413		344,21			
6.8			347		344,87			
10.0			348		344,86			
14.0			315		345,19			
D 4.7			418		344,16			
5.7			395		344,39			
8.5			406		344,28			
8+120			423		344,11			
I 4.4			327		345,07			
8.1			331		345,03			
12.0			348		344,86			
D 4.9			338		344,96			
6.1			357		344,77			
10.8			367		344,67			
8+140			299		345,35			
I 4.9			308		345,26			
7.8			300		345,34			
12.2			291		345,43			
D 4.7			320		345,14			
6.7			283		345,51			
11.5			293		345,41			

Ing. Mario R. Godoy A.

Ing. Sigfredo Feldmann
Representante Legal
CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.

Ing. Enrique Parisi
Representante Legal

FISCALIZACIÓN
PEDRO F. FALCÓN

CONTRATISTA

CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.
CONTRATISTA

TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL

TETÃ RAMBIAPO HAMARANDU
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

CONSORCIO TPF GETINSA EUROESTUDIOS S.L./ TECMA S.A.
FISCALIZACIÓN

Contrato MOPC SG MINISTRO 119/2018 Llamado UEP MOPC Nº 42/2017 Licitación Pública Internacional Rehabilitación de tramos de caminos vecinales en los departamentos de San Pedro y Canindeyu.

PLANILLA DE NIVELACIÓN

0000791

Obra: Lote 3 Tramo Santa Clara-La Paloma

DESCRIPCIÓN: | UBICACIÓN DE: | A:
FECHA: | CAPA: 9/16

ESTACAS	NIVELACIÓN ATRÁS	NIVELACIÓN INT.	NIVELACIÓN ADEL.	P.V.	COTAS	COTAS ANTERIORES	DIF. COTAS	Obs.:
8+160			214		346,70			
I 5.0			260		345,74			
6.4			229		346,05			
11.4			254		345,80			
D 5.2			255		345,79			
5.5			182		346,52			
11.0			197		346,37			
8+180			162		346,72			
I 5.0			202		346,32			
6.4			122		347,12			
11.6			153		346,81			
D 4.0			188		346,46			
5.3			139		346,95			
9.2			140		346,94			
8+200			104		347,30			
I 5.2			135		346,99			
6,4			080		347,54			
11.0			075		347,59			
D 4.2			126		347,08			
5.5			090		347,44			
10.7			093		347,41			
8+220			049		347,85			
I 7.0			042		347,92			
11.0			037		347,97			
D 4.5			031		348,03			
9.0			055		347,79			
12.4			039		347,95			
F/D.	4225		0425	352,43				
8+240			395		348,19			
I 5.4			413		348,01			
6.6			360		348,54			
11.2			355		348,59			
[illegible]			[illegible]		[illegible]			
D 4.3		407	[illegible]		[illegible]	348,07		
5.5		363	[illegible]		[illegible]	348,51		
10.8		374				348,46		

Ing. Mario R. Godoy A.

Ing. Sigfredo Feldmann
Representante Legal
CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.

Ing. Enrique Barisi
Representante Legal

FISCALIZACIÓN

CONTRATISTA

CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.
CONTRATISTA

TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL

TETÃ REMBIAPO HA MARANDU
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

CONSORCIO TPF GETINSA EUROESTUDIOS S.L./ TECMA S.A.
FISCALIZACIÓN

Contrato MOPC SG MINISTRO 119/2018 Llamado UEP MOPC Nº 42/2017 Licitación Pública Internacional Rehabilitación de tramos de caminos vecinales en los departamentos de San Pedro y Canindeyu.

PLANILLA DE NIVELACIÓN

0000792

Obra: Lote 3 Tramo Santa Clara-La Paloma

DESCRIPCIÓN:
UBICACIÓN DE: A:
FECHA: CAPA: 10/16

ESTACAS	NIVELACIÓN ATRÁS	NIVELACIÓN INT.	NIVELACIÓN ADEL.	P.V.	COTAS	COTAS ANTERIORES	DIF. COTAS	Obs.:
8+260			340		348,74			
I 6.0			371		348,43			
6.7			315		348,99			
11.0			305		349,09			
D 4.1			365		348,49			
5.1			319		348,95			
10.9			320		348,94			
8+280			284		349,30			
I 6.0			294		349,20			
8.6			266		349,48			
12.8			258		349,56			
D 3.8			279		349,35			
6.5			294		349,20			
8.7			284		349,30			
8+300			246		349,68			
I 5.3			260		349,54			
6.5			213		[illegible]	350,01		
11.0			212		[illegible]	350,02		
D 4.0			263		349,51			
5.1			220		349,94			
9.5			224		349,90			
8+320			167		350,47			
I 5.5			195		350,19			
6.4			136		350,78			
11.3			141		350,72			
D 3.3			174		350,40			
8.0			159		350,55			
12.0			160		350,54			
8+340			136		350,78			
I 5.4			155		350,59			
7.0			119		350,95			
11.6			111		351,03			
D 4.7			156		350,58			
5.5			138		350,76			
10.4			135		350,79			

Ing. Mario R. Godoy A.

Ing. Sigfredo Feldmann
Representante Legal
CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.

Ing. Enrique Parisi
Representante Legal

FISCALIZACIÓN
Pedro F. Falcón

CONTRATISTA

CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.
CONTRATISTA

TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL

TETÃ REMBIAPO HAMBAMBUE
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

CONSORCIO TPF GETINSA EUROESTUDIOS S.L./ TECMA S.A.
FISCALIZACIÓN

Contrato MOPC SG MINISTRO 119/2018 Llamado UEP MOPC Nº 42/2017 Licitación Pública Internacional Rehabilitación de tramos de caminos vecinales en los departamentos de San Pedro y Canindeyu.

PLANILLA DE NIVELACIÓN

0000793

Obra: Lote 3 Tramo Santa Clara-La Paloma

DESCRIPCIÓN:
UBICACIÓN DE: A:
FECHA: CAPA: 11/16

ESTACAS	NIVELACIÓN ATRÁS	NIVELACIÓN INT.	NIVELACIÓN ADEL.	P.V.	COTAS	COTAS ANTERIORES	DIF. COTAS	Obs.:
8+360			083		351,31			
I 5.7			106		351,08			
6.6			070		351,44			
12.5			065		351,49			
D 4.1			114		351,00			
5.2			080		351,34			
10.9			074		351,40			
P.P.	4198		0428	355913				
8+380			400		351,91			
I 5.2			432		351,59			
6.3			402		351,89			
11.5			393		351,98			
D 4.0			412		351,78			
4.8			379		352,12			
10.0			410		351,81			
8+400			376		352,15			
I 6.5			389		352,02			
9.3			355		352,36			
12.0			359		352,32			
D 3.8			386		352,05			
4.0			378		352,13			
9.2			363		352,28			
8+420			336		352,55			
I 5.2			357		352,34			
6.3			302		352,89			
10.5			305		352,86			
D 3.6			350		352,41			
4.4			313		352,78			
9.8			308		352,83			
8+440			260		353,31			
I 5.3			280		353,11			
6.1			249		353,42			
10.5			214		353,77			
D 3.4			273		353,18			
4.6			336		352,55			
10.0			365		352,26			

Ing. Mario R. Godoy A.

Ing. Enrique Parisi
Representante Legal

Ing. Isidro Feldmann
Representante Legal
CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.

FISCALIZACION
Pedro F. Falcón

CONTRATISTA

CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.
CONTRATISTA

TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL

TETÃ REMBIAPO HAMBAKUE
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

CONSORCIO TPF GETINSA EUROESTUDIOS S.L./ TECMA S.A.
FISCALIZACIÓN

Contrato MOPC SG MINISTRO 119/2018 Llamado UEP MOPC Nº 42/2017 Licitación Pública Internacional Rehabilitación de tramos de caminos vecinales en los departamentos de San Pedro y Canindeyu.

PLANILLA DE NIVELACIÓN

0000794

Obra: Lote 3 Tramo Santa Clara-La Paloma

DESCRIPCIÓN: | UBICACIÓN DE: | A:
FECHA: | CAPA: 12/16

ESTACAS	NIVELACIÓN ATRÁS	NIVELACIÓN INT.	NIVELACIÓN ADEL.	P.V.	COTAS	COTAS ANTERIORES	DIF. COTAS	Obs.:
8+460			257		353,34			
I 5.1			266		353,25			
10.0			223		353,68			
D 3.8			257		353,34			
4.9			227		353,64			
10.0			227		353,64			
8+480			197		353,94			
I 5.8			316		353,75			
6.8			177		354,14			
11.9			194		353,97			
D 3.5			215		353,76			
4.6			183		354,08			
10.0			197		353,94			
P.P.	3990		9021	357,871				
8+500			347		354,40			
I 4.6			353		354,34			
9.0			341		354,46			
12.9			362		354,25			
D 3.2			350		354,37			
7.2			366		354,21			
12.4			345		354,42			
8+520			397		354,10			
I = 6.2			403		353,53			
9,1			391		354,06			
12,4			412		353,96			
D = 3,0			400		354,07			
4,4			416		354,35			
10,0			395		354,39			
8+540			377		354,98			
I = 5,9			394		354,75			
7,0			381		355,14			
11,2			391		354,98			
D = 2,3			380		355,07			
6,3			353		354,81			
11,0			358		354,68			

Ing. Mario R. Godoy A.

Ing. Enrique Parisi
Representante Legal

Ing. Sigfredo Feldmann
Representante Legal
CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.

FISCALIZACIÓN
PEDRO F. FALCÓN

CONTRATISTA

CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.	TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL Jajapo ñande rapere ko'ãga guive Construyendo el futuro hoy	TETÃ REMBIAPO HAMARANDU MOTENONDEHA MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES	CONSORCIO TPF GETINSA EUROESTUDIOS S.L./ TECMA S.A.
CONTRATISTA			FISCALIZACIÓN

Contrato MOPC SG MINISTRO 119/2018 Llamado UEP MOPC Nº 42/2017 Licitación Pública Internacional Rehabilitación de tramos de caminos vecinales en los departamentos de San Pedro y Canindeyu.

PLANILLA DE NIVELACIÓN
Obra: Lote 3 Tramo Santa Clara-La Paloma

0000795

DESCRIPCIÓN:

UBICACIÓN DE: A:

FECHA: CAPA: 13/16

ESTACAS	NIVELACIÓN ATRÁS	NIVELACIÓN INT.	NIVELACIÓN ADEL.	P.V.	COTAS	COTAS ANTERIORES	DIF. COTAS	Obs.:
8+560		302			35485			
I 5.0		305			35482			
8.3		296			35491			
12.5		308			35479			
D 2.4		306			35481			
5.7		290			35497			
10.2		277			35510			
8+580		281			35506			
I 5.0		295			35492			
6.2		290			35497			
10.6		262			35525			
D 3.7		286			35501			
8.1		244			35543			
9.8		245			35542			
8+600		257			35530			
I 5.0		276			35511			
6.0		250			35537			
10.5		226			35562			
D 4.0		257			35530			
5.5		223			35564			
10.0		219			35568			
8+620		225			35562			
I 5.4		235			35552			
8.5		204			35583			
13.0		164			35623			
D 4.0		227			35560			
5.2		188			35599			
10.5		186			35601			
PP	+3083		-0822	360.132				
8+640		377			35636			
I 6.0		386			35627			
10.0		403			35610			
13.3		384			35629			
D 3.3		370			35643			
5.3		378			35635			
10.0		386			35617			

Ing. Mario R. Godoy

Ing. Sigfredo Feldmann
Representante Legal
CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.

Ing. Enrique Parisi
Representante Legal

Ing. Candido Antar M.
Constructora Feldmann S.A.

224 (Doscientos veinticuatro)

FISCALIZACION CONTRATISTA

CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.	TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL Jajapo Ñande rapeta ko'ãga guive Construyendo el futuro hoy	TETÃ REMBIAPO HAMARANDU MOTENONDEHA MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES	CONSORCIO TPF GETINSA EUROESTUDIOS S.L./ TECMA S.A.
CONTRATISTA			FISCALIZACIÓN

Contrato MOPC SG MINISTRO 119/2018 Llamado UEP MOPC Nº 42/2017 Licitación Pública Internacional Rehabilitación de tramos de caminos vecinales en los departamentos de San Pedro y Canindeyu.

PLANILLA DE NIVELACIÓN
Obra: Lote 3 Tramo Santa Clara-La Paloma

0000796

DESCRIPCIÓN:

UBICACIÓN DE: A:

FECHA: CAPA: 14/16

ESTACAS	NIVELACIÓN ATRÁS	NIVELACIÓN INT.	NIVELACIÓN ADEL.	P.V.	COTAS	COTAS ANTERIORES	DIF. COTAS	Obs.:
8+660		380			35633			
I 6.0		386			35627			
9.2		371			35642			
13.4		338			35675			
D 4.0		373			35640			
7.1		354			35659			
11.3		351			35662			
8+680		357			35656			
I 5.0		370			35643			
8.6		347			35666			
12.4		317			35696			
D 3.1		358			35655			
4.3		322			35691			
10.0		323			35690			
8+700		332			35681			
I 5.7		352			35661			
12.0		308			35705			
D 3.2		336			35667			
4.8		305			35708			
9.4		304			35709			
720		304			35709			
I 5.6		327			35686			
6.6		299			35714			
11.4		289			35724			
D 3.3		312			35701			
4.6		278			35735			
10.2		275			35738			
8+740		283			35730			
I 5.4		288			35714			
6.5		275			35738			
12.0		268			35745			
D 3.5		283			35724			
4.8		265			35740			
10.7		269			35744			
8+760		264			35749			
I 4.1		253			35760			
7.5		262			35761			
13.0		250			35763			

Ing. Mario R. Godoy A.

Ing. Sigfredo Feldmann
Representante Legal
CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.

Ing. Enrique Parisi
Representante Legal

Ing. Cándido Antar M.
Constructora Feldmann S.A.

225 (Doscientos veinticinco)

Pedro F. Fracon
FISCALIZACIÓN

CONTRATISTA

CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.	TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL Jajapo ñande rapevá ko'ãga guive Construyendo el futuro hoy	TETÃ REMBIAPO HA MARANDU MOTENONDEHA MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES	CONSORCIO TPF GETINSA EUROESTUDIOS S.L./ TECMA S.A.
CONTRATISTA			FISCALIZACIÓN

Contrato MOPC SG MINISTRO 119/2018 Llamado UEP MOPC Nº 42/2017 Licitación Pública Internacional Rehabilitación de tramos de caminos vecinales en los departamentos de San Pedro y Canindeyu.

PLANILLA DE NIVELACIÓN
Obra: Lote 3 Tramo Santa Clara-La Paloma

0000797

DESCRIPCIÓN:

UBICACIÓN DE: A:

FECHA: CAPA: 15/16

ESTACAS	NIVELACIÓN ATRÁS	NIVELACIÓN INT.	NIVELACIÓN ADEL.	P.V.	COTAS	COTAS ANTERIORES	DIF. COTAS	Obs.:
D 2.1		257			35756			
6.3		233			35780			
10.4		242			35771			
8+780		243			35770			
I 7.2		231			35782			
11.5		263			35750			
15.2		224			35789			
D 2.0		240			35773			
7.1		262			35751			
11.6		257			35756			
PP	+26.50		-10.45	361.737				
8+800		410			35764			
I 5.4		405			35769			
10.0		398			35776			
15.2		373			35801			
D 3.0		419			35755			
6.8		392			35782			
11.3		388			35786			
8+820		402			35772			
I 5.4		413			35761			
11.1		382			35792			
D 4.1		398			35776			
9.0		388			35786			
12.5		381			35793			
8+840		387			35787			
I 15.4		399			35775			
9.2		382			35792			
12.7		369			35805			
D 3.9		390			35784			
8.5		374			35800			
11.1		371			35803			
PP	+16.50		-40.45	353.342				

Ing. Mario R. Godoy A.

Ing. Enrique Parisi
Representante Legal

Ing. Sigfredo Feldmann
Representante Legal
CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.

226 (Doscientos veintiséis)

FISCALIZACION

Ing. Cándido Antar M.
Constructora Feldmann S.A.

CONTRATISTA

PLANILLA DE SOBRE ANCHOS OBRA LA PALOMA - SANTA CLARA

PI	PROGRESIVA	RADIO	TANGENTE	SOBRE ANCHO EN CALZADA	INICIO DE TRASICION	PC	PT	DESARROLLO	FIN DE TRASICION
		m	m					m	
PI 08	3+824,16	30,00	18,02	0,60	3+746,14	3+806,14	3+838,60	32,46	3+898,60
PI 09	4+162,19	250,00	102,65	0,60	3+999,54	4+059,54	4+249,22	189,68	4+309,22
PI 10	4+713,94	3000,00	164,8	0,60	4+489,14	4+549,14	4+878,41	329,27	4+938,41
PI 11	5+117,99	1000,00	59,81	0,60	4+998,18	5+058,18	5+177,66	119,48	5+237,66
PI 12	5+349,79	800,00	49,05	0,60	5+240,74	5+300,74	5+398,72	97,98	5+458,72
PI 13	5+656,82	800,00	63,5	0,60	5+533,32	5+593,32	5+720,06	126,74	5+780,06
PI 14	5+979,66	1500,00	77,65	0,60	5+842,01	5+902,01	6+057,16	155,15	6+117,16
PI 15	6+277,69	800,00	157,43	0,60	6+060,26	6+120,26	6+431,14	310,88	6+491,14
PI 16	6+593,43	1000,00	34,17	0,60	6+499,26	6+559,26	6+627,57	68,31	6+687,57
PI 17	6+913,25	250,00	58,06	0,60	6+795,19	6+855,19	6+969,29	114,10	7+029,29
PI 18	7+015,95	1000,00	33,33	0,60	6+922,62	6+982,62	7+049,26	66,64	7+109,26
PI 19	7+178,33	200,00	68,48	0,60	7+049,85	7+109,85	7+241,80	131,95	7+301,80
PI 20	7+327,55	300,00	23,11	0,60	7+244,44	7+304,44	7+350,56	46,12	7+410,56
PI 21	7+481,72	250,00	28,09	0,60	7+393,63	7+453,63	7+509,58	55,95	7+569,58
PI 22	7+671,09	250,00	41,88	0,60	7+569,21	7+629,21	7+712,21	83,00	7+772,21
PI 24	8+654,17	450,00	104,68	0,60	8+489,49	8+549,49	8+755,18	205,69	8+815,18
PI 25	8+855,36	150,00	28,78	0,60	8+766,58	8+826,58	8+883,44	56,86	8+943,44

Ing. Sigfredo Feldmann
Representante Legal
CONSTRUCTORA FELDMANN S.A

Ing. Enrique Parisi
Representante Legal

Ing. Mario R. Godoy

PROPIEDADES DE LAS CURVAS HORIZONTALES OBRA LA PALOMA - SANTA CLARA Rev. 01

PI	PROGRESIVA	DISTANCIA ENTRE PI	ANG. CENTRAL			RADIO	TANGENTE	PC	PT	DESARROLLO	CUERDA	EXTERNA	ORD. MEDIA
			°	1'	"	m	m			m	m	m	m
PI 00	0+0,00	0,00	0	0	0	0	0	0+0,00	0+0,00	0	0	0	0
PI 01	0+290,73	290,73	5	52	17	0	0	0+290,73	0+290,73	QUIEBRE	DERECHA	0	0
PI 02	0+564,56	273,83	0	23	57	0	0	0+564,56	0+564,56	QUIEBRE	IZQUIERDA	0	0
PI 03	0+859,10	294,54	14	44	24	50,00	6,47	0+852,63	0+865,49	12,86	12,83	0,42	0,41
PI 04	0+910,61	51,59	16	8	15	50,00	7,09	0+903,52	0+917,60	14,08	14,04	0,50	0,50
PI 05	1+296,19	385,68	0	30	46	0	0	1+296,19	1+296,19	QUIEBRE	IZQUIERDA	0	0
PI 06	1+664,93	368,74	102	59	7	17,00	21,37	1+643,56	1+674,12	30,56	26,61	10,30	6,42
PI 07	1+837,15	184,40	106	2	1	30,00	39,84	1+797,31	1+852,83	55,52	47,93	19,87	11,95
PI 08	3+824,16	2011,17	61	59	10	30,00	18,02	3+806,14	3+838,60	32,46	30,90	5,00	4,28
ecuacion	3+926,30	105,72							3+900,00				
	3+900,00	0,00							3+900,00				
PI 09	4+162,19	262,19	54	20	22	250,00	102,65	4+059,54	4+249,22	189,68	182,65	24,81	22,07
PI 10	4+713,94	567,37	6	17	19	3000,00	164,8	4+549,14	4+878,41	329,27	329,1	4,52	4,52
PI 11	5+117,99	404,38	6	50	44	1000,00	59,81	5+058,18	5+177,66	119,48	119,4	1,79	1,78
PI 12	5+349,79	231,94	7	1	3	800,00	49,05	5+300,74	5+398,72	97,98	97,92	1,50	1,50
PI 13	5+656,82	307,15	9	4	38	800,00	63,5	5+593,32	5+720,06	126,74	126,61	2,52	2,51
PI 14	5+979,66	323,10	5	55	35	1500,00	77,65	5+902,01	6+057,16	155,15	155,08	2,01	2,01
PI 15	6+277,69	298,18	22	15	55	800,00	157,43	6+120,26	6+431,14	310,88	308,93	15,34	15,05
PI 16	6+593,43	319,72	3	54	49	1000,00	34,17	6+559,26	6+627,57	68,31	68,29	0,58	0,58
PI 17	6+913,25	319,85	26	8	57	250,00	58,06	6+855,19	6+969,29	114,10	113,11	6,65	6,48
PI 18	7+015,95	104,72	3	49	5	1000,00	33,33	6+982,62	7+049,26	66,64	66,63	0,56	0,56
PI 19	7+178,33	162,40	37	48	6	200,00	68,48	7+109,85	7+241,80	131,95	129,57	11,4	10,78
PI 20	7+327,55	154,23	8	48	30	300,00	23,11	7+304,44	7+350,56	46,12	46,08	0,89	0,89
PI 21	7+481,72	154,27	12	49	26	250,00	28,09	7+453,63	7+509,58	55,95	55,84	1,57	1,56
PI 22	7+671,09	189,60	19	1	17	250,00	41,88	7+629,21	7+712,21	83,00	82,62	3,48	3,44
PI 23	8+137,79	467,46	0	56	13	0	0	8+137,79	8+137,79	QUIEBRE	IZQUIERDA	0	0
PI 24	8+654,17	516,38	26	11	23	450,00	104,68	8+549,49	8+755,18	205,69	203,91	12,01	11,07
PI 25	8+855,36	204,86	21	43	8	150,00	28,78	8+826,58	8+883,44	56,86	56,72	2,74	2,69
PI 26	8+928,43	73,77	0	0	0	0,00	0	0+0,00	0+0,00	0,00	0	0,00	0,00
	8+954,46												
EMP. FINAL	8+861,46												

828 (ochocientos veintiocho)

Ing. Sigfredo Feldmann
Representante Legal
CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.

Ing. Enrique Parisi
Representante Legal

Ing. Mario R. Gomez A.

CURVAS VERTICALES OBRA LA PALOMA - SANTA CLARA

PIV	PROGRESIVA	COTA PIV	RAMAL 1	RAMAL 2	%	PROGRESIVA PCV	PROGRESIVA PTV	COTA PCV	COTA PTV	D.A.	K
PIV 00	0+0,00	367,515	0	0	0,97%	-	-	-	-	-	-
PIV 01	0+69,00	368,186	0	0	-0,82%	-	-	-	-	-	-
PIV 02	0+99,00	367,940	0	0	0,21%	-	-	-	-	-	-
PIV 03	0+122,00	367,988	0	0	-0,18%	-	-	-	-	-	-
PIV 04	0+146,00	367,944	0	0	-0,54%	-	-	-	-	-	-
PIV 05	0+233,00	367,473	0	0	-0,44%	-	-	-	-	-	-
PIV 06	0+420,00	366,650	120	120	-2,36%	0+300,00	0+540,00	367,178	363,82	-1,92	125,09
PIV 07	0+880,00	355,800	60	60	-0,29%	0+820,00	0+940,00	357,215	355,566	1,97	60,95
PIV 08	1+280,00	354,630	40	40	0,09%	1+140,00	1+220,00	354,786	354,659	0,46	172,89
PIV 09	1+620,00	354,950	80	80	1,90%	1+540,00	1+700,00	354,892	356,47	1,83	87,56
PIV 10	1+840,00	359,130	40	40	-0,67%	1+800,00	1+880,00	358,370	358,861	-2,57	31,08
PIV 11	2+220,00	356,570	140	140	-3,15%	2+080,00	2+360,00	357,513	352,164	-2,47	113,21
PIV 12	3+240,00	324,470	40	40	-2,27%	3+200,00	3+280,00	325,729	323,563	0,88	90,87
PIV 13	3+540,00	317,670	40	40	-4,33%	3+500,00	3+580,00	318,577	315,937	-2,07	38,71
PIV 14	3+660,00	312,470	40	40	-1,18%	3+620,00	3+700,00	314,203	311,998	3,15	25,37
PIV 15	3+810,00	310,700	40	40	-8,00%	3+770,00	3+850,00	311,172	307,500	-6,82	11,73
Ecuacion											
PIV 16	3+990,00	296,300	40	40	0,00%	3+950,00	4+030,00	299,500	296,300	8,00	10,00
PIV 17	4+320,00	296,300	40	40	8,00%	4+280,00	4+360,00	296,300	299,500	8,00	10,00
PIV 18	4+480,00	309,100	40	40	2,90%	4+400,00	4+520,00	305,900	310,260	-5,10	15,69
PIV 19	4+580,00	312,000	40	40	7,00%	4+540,00	4+620,00	310,840	314,800	4,10	19,51
PIV 20	4+780,00	326,000	100	100	2,90%	4+680,00	4+880,00	319,000	328,900	-4,10	48,78
PIV 21	5+240,00	339,340	160	160	0,67%	5+080,00	5+400,00	334,700	340,415	-2,23	143,63
PIV 22	5+740,00	342,700	40	40	-1,40%	5+700,00	5+780,00	342,431	342,309	-1,65	48,49
PIV 29	7+520,00	317,850	40	40	8,00%	7+480,00	7+560,00	316,690	321,050	5,10	15,69
PIV 30	7+720,00	333,850	100	100	2,90%	7+620,00	7+820,00	325,850	336,750	-5,10	39,22
PIV 31	8+380,00	352,990	200	200	1,35%	8+180,00	8+580,00	347,190	355,690	-1,55	258,06
PIV 32	8+760,00	358,120	40	40	-0,93%	8+720,00	8+800,00	357,580	357,748	-2,28	35,09
PIV 33	8+918,00	356,650	0	0		-	-	-	-	-	-
PIV 34	8+928,43	356,028	0	0							
PIV 35	8+954,46	356,028	0	0		-	-	-	-	-	-

Ing. Ignacio Feldmann
Representante Legal
CONSTRUCTORA FELDMANN S.A

Ing. Mario R. Godoy
Representante Legal
Ministerio de Obras Públicas (Ley 2.809/Decreto 2.109/Resolución 1.111/nueve)

Item 2,1 Tratamiento Superficial Doble en Calzada						
Progresivas						Cantidad m2
Cantidad Contractual Total del Tramo						62.426,00
Cantidad Contractual entre las Progresivas						
00+000	a	08+918				62.426,00
Cantidad a Ejecutar entre las Progresivas						
Progresivas			Descripción	Longitud	Ancho	Superficie
01+850	a	03+806	Recta	1.956,14	7,20	14.084,21
03+806	a	03+839	Curva	32,46	7,80	253,19
03+746	a	03+806	Transición PC	60,00	0,30	18,00
03+839	a	03+899	Transición PT	60,00	0,30	18,00
03+839	a	04+060	Recta	220,94	7,20	1.590,77
04+060	a	04+249	Curva	189,68	7,80	1.479,50
04+000	a	04+060	Transición	60,00	0,30	18,00
04+249	a	04+309	Transición	60,00	0,30	18,00
04+249	a	04+549	Recta	299,92	7,20	2.159,42
04+549	a	04+878	Curva	329,27	7,80	2.568,31
04+489	a	04+549	Transición	60,00	0,30	18,00
04+878	a	04+938	Transición	60,00	0,30	18,00
04+878	a	05+058	Recta	179,77	7,20	1.294,34
05+058	a	05+178	Curva	119,48	7,80	931,94
04+998	a	05+058	Transición	60,00	0,30	18,00
05+178	a	05+238	Transición	60,00	0,30	18,00
05+178	a	05+301	Recta	123,08	7,20	886,18
05+301	a	05+399	Curva	97,98	7,80	764,24
05+241	a	05+301	Transición	60,00	0,30	18,00
05+399	a	05+459	Transición	60,00	0,30	18,00
05+399	a	05+593	Recta	194,60	7,20	1.401,12
05+593	a	05+720	Curva	126,74	7,80	988,57
05+533	a	05+593	Transición	60,00	0,30	18,00
05+720	a	05+780	Transición	60,00	0,30	18,00
05+720	a	05+902	Recta	181,95	7,20	1.310,04
05+902	a	06+057	Curva	155,15	7,80	1.210,17
05+842	a	05+902	Transición	60,00	0,30	18,00
06+057	a	06+117	Transición	60,00	0,30	18,00
06+057	a	06+120	Recta	63,10	7,20	454,32
06+120	a	06+431	Curva	310,88	7,80	2.424,86
06+060	a	06+120	Transición	60,00	0,30	18,00
06+431	a	06+491	Transición	60,00	0,30	18,00
06+431	a	06+559	Recta	128,12	7,20	922,46
06+559	a	06+628	Curva	68,31	7,80	532,82
06+499	a	06+559	Transición	60,00	0,30	18,00
06+628	a	06+688	Transición	60,00	0,30	18,00
06+628	a	06+855	Recta	227,62	7,20	1.638,86
06+855	a	06+969	Curva	114,10	7,80	889,98
06+795	a	06+855	Transición	60,00	0,30	18,00
06+969	a	07+029	Transición	60,00	0,30	18,00

Ing. Sigfredo Feldmann
Representante Legal
CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.

Ing. Enrique Parisi
Representante Legal

Ing. Mario R. Godoy A.

06+969	a	06+983	Recta	13,33	7,20	95,98
06+983	a	07+049	Curva	66,64	7,80	519,79
06+923	a	06+983	Transición	60,00	0,30	18,00
07+049	a	07+109	Transición	60,00	0,30	18,00
07+049	a	07+110	Recta	60,59	7,20	436,25
07+110	a	07+242	Curva	131,95	7,80	1.029,21
07+050	a	07+110	Transición	60,00	0,30	18,00
07+242	a	07+302	Transición	60,00	0,30	18,00
07+242	a	07+304	Recta	62,64	7,20	451,01
07+304	a	07+351	Curva	46,12	7,80	359,74
07+244	a	07+304	Transición	60,00	0,30	18,00
07+351	a	07+411	Transición	60,00	0,30	18,00
07+351	a	07+454	Recta	103,07	7,20	742,10
07+454	a	07+510	Curva	55,95	7,80	436,41
07+394	a	07+454	Transición	60,00	0,30	18,00
07+510	a	07+570	Transición	60,00	0,30	18,00
07+510	a	07+629	Recta	119,63	7,20	861,34
07+629	a	07+712	Curva	83,00	7,80	647,40
07+569	a	07+629	Transición	60,00	0,30	18,00
07+712	a	07+772	Transición	60,00	0,30	18,00
07+712	a	08+549	Recta	837,28	7,20	6.028,42
08+549	a	08+755	Curva	205,69	7,80	1.604,38
08+489	a	08+549	Transición	60,00	0,30	18,00
08+755	a	08+815	Transición	60,00	0,30	18,00
08+755	a	08+827	Recta	71,40	7,20	514,08
08+827	a	08+861	Curva	34,88	7,80	272,06
08+767	a	08+827	Transición	60,00	0,30	18,00
08+861	a	08+918	Transición	56,40	0,30	16,92
						52.394,40
Diferencia						-10.031,60

Cantidad Contractual			62.426,00
Variación de Cantidad			-10.031,60
Cantidad CM N°2			**52.394,40**

Ing. Sigfredo Feldmann
Representante Legal
CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.

Ing. Enrique Parisi
Representante Legal

Ing. Mario R. Godoy A.

Item 2,2 Banquina Enripiada								
Progresivas								Cantidad m3
Cantidad Contractual Total del Tramo								3.156,97
Cantidad Contractual entre las Progresivas								
00+000	a	08+918						3.156,97
Cantidad a Ejecutar entre las Progresivas								
Progresivas			Longitud	Ancho	Espesor	Sección	Lados	Volumen
01+850	a	08+862	7.012,00	1,18	0,15	0,1770	AL	2.482,25
Diferencia								-674,72

Cantidad Contractual						3.156,97
Variación de Cantidad						-674,72
Cantidad CM N°2						**2.482,25**

Ing. Sigfredo Feldmann
Representante Legal
CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.

Ing. Enrique Parisi
Representante Legal

Ing. Mario R. Godoy A.

Item 2,3 Base de Macadám Hidraúlico							
Progresivas							Cantidad m3
Cantidad Contractual Total del Tramo							9.765,21
Cantidad Contractual entre las Progresivas							
00+000	a	08+918					9.765,21
Cantidad a Ejecutar entre las Progresivas							
Progresivas			Descripción	Longitud	Ancho	Espesor	Volumen
01+850	a	03+806	Recta	1.956,14	7,20	0,15	2.112,63
03+806	a	03+839	Curva	32,46	7,80	0,15	37,98
03+746	a	03+806	Transición PC	60,00	0,30	0,15	2,70
03+839	a	03+899	Transición PT	60,00	0,30	0,15	2,70
03+839	a	04+060	Recta	220,94	7,20	0,15	238,62
04+060	a	04+249	Curva	189,68	7,80	0,15	221,93
04+000	a	04+060	Transición	60,00	0,30	0,15	2,70
04+249	a	04+309	Transición	60,00	0,30	0,15	2,70
04+249	a	04+549	Recta	299,92	7,20	0,15	323,91
04+549	a	04+878	Curva	329,27	7,80	0,15	385,25
04+489	a	04+549	Transición	60,00	0,30	0,15	2,70
04+878	a	04+938	Transición	60,00	0,30	0,15	2,70
04+878	a	05+058	Recta	179,77	7,20	0,15	194,15
05+058	a	05+178	Curva	119,48	7,80	0,15	139,79
04+998	a	05+058	Transición	60,00	0,30	0,15	2,70
05+178	a	05+238	Transición	60,00	0,30	0,15	2,70
05+178	a	05+301	Recta	123,08	7,20	0,15	132,93
05+301	a	05+399	Curva	97,98	7,80	0,15	114,64
05+241	a	05+301	Transición	60,00	0,30	0,15	2,70
05+399	a	05+459	Transición	60,00	0,30	0,15	2,70
05+399	a	05+593	Recta	194,60	7,20	0,15	210,17
05+593	a	05+720	Curva	126,74	7,80	0,15	148,29
05+533	a	05+593	Transición	60,00	0,30	0,15	2,70
05+720	a	05+780	Transición	60,00	0,30	0,15	2,70
05+720	a	05+902	Recta	181,95	7,20	0,15	196,51
05+902	a	06+057	Curva	155,15	7,80	0,15	181,53
05+842	a	05+902	Transición	60,00	0,30	0,15	2,70
06+057	a	06+117	Transición	60,00	0,30	0,15	2,70
06+057	a	06+120	Recta	63,10	7,20	0,15	68,15
06+120	a	06+431	Curva	310,88	7,80	0,15	363,73
06+060	a	06+120	Transición	60,00	0,30	0,15	2,70
06+431	a	06+491	Transición	60,00	0,30	0,15	2,70
06+431	a	06+559	Recta	128,12	7,20	0,15	138,37
06+559	a	06+628	Curva	68,31	7,80	0,15	79,92
06+499	a	06+559	Transición	60,00	0,30	0,15	2,70
06+628	a	06+688	Transición	60,00	0,30	0,15	2,70
06+628	a	06+855	Recta	227,62	7,20	0,15	245,83
06+855	a	06+969	Curva	114,10	7,80	0,15	133,50
06+795	a	06+855	Transición	60,00	0,30	0,15	2,70
06+969	a	07+029	Transición	60,00	0,30	0,15	2,70

Ing. Sigfredo Feldmann
Representante Legal
CONSTRUCTORA FELDMANN S.A.

Ing. Enrique Parisi
Representante Legal

Ing. Mario R. Godoy